

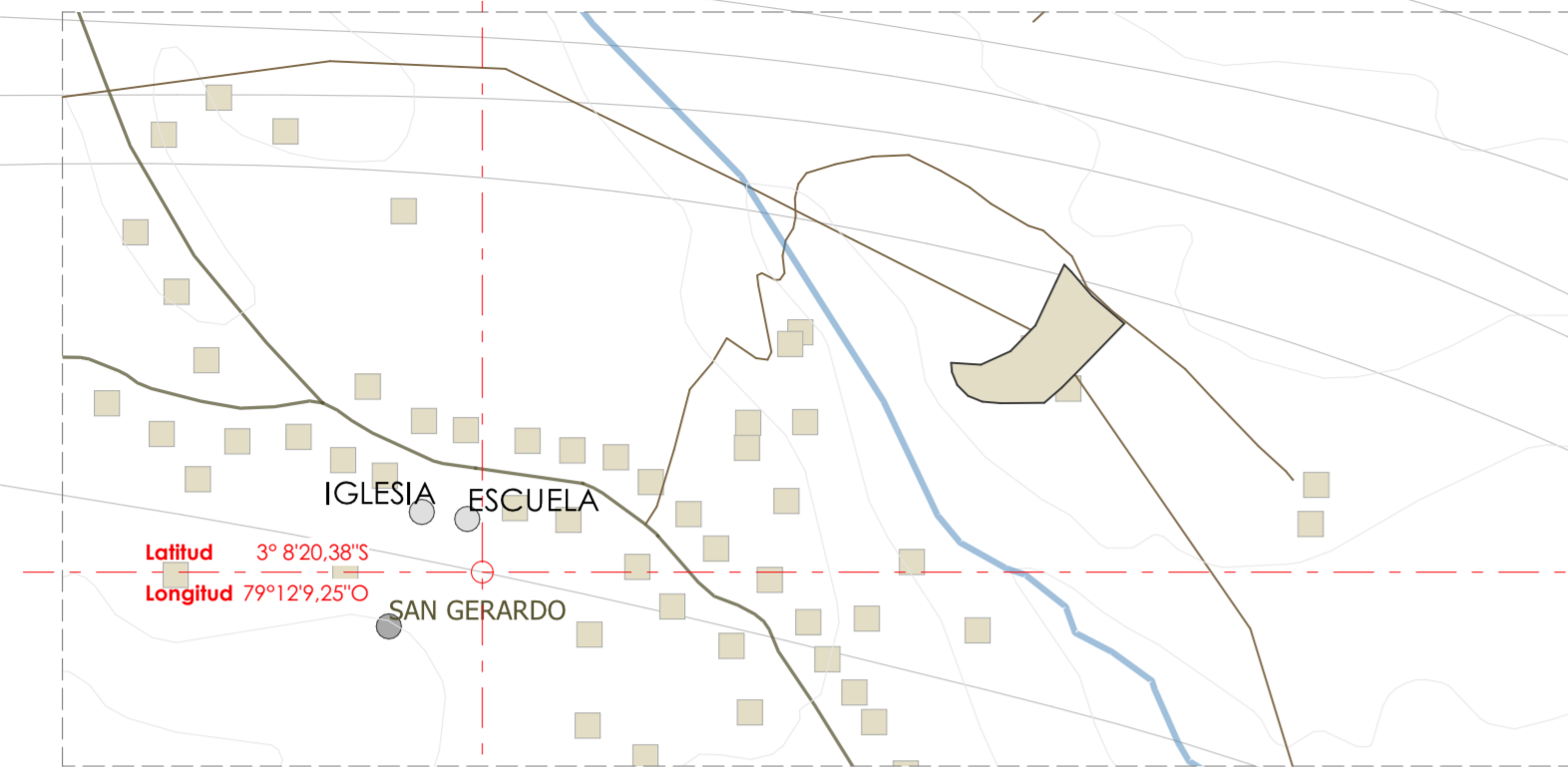
TOMO II

PROYECTO ARQUITECTÓNICO PARA EL  
**CENTRO ESPECIALIZADO EN EL TRATAMIENTO DE ALCOHOL Y DROGAS, CETAD "LA HACIENDA"**  
ENFOCADO EN EL ENTORNO NATURAL.

**FACULTAD DE DISEÑO, ARQUITECTURA Y ARTE | ESCUELA DE ARQUITECTURA**  
Proyecto final de carrera previo a la obtención de título de Arquitecto

**AUTOR** Bryan Rene Culcay Astudillo  
**DIRECTOR** Arq. Pablo Ochoa Pesantez

UBICACIÓN

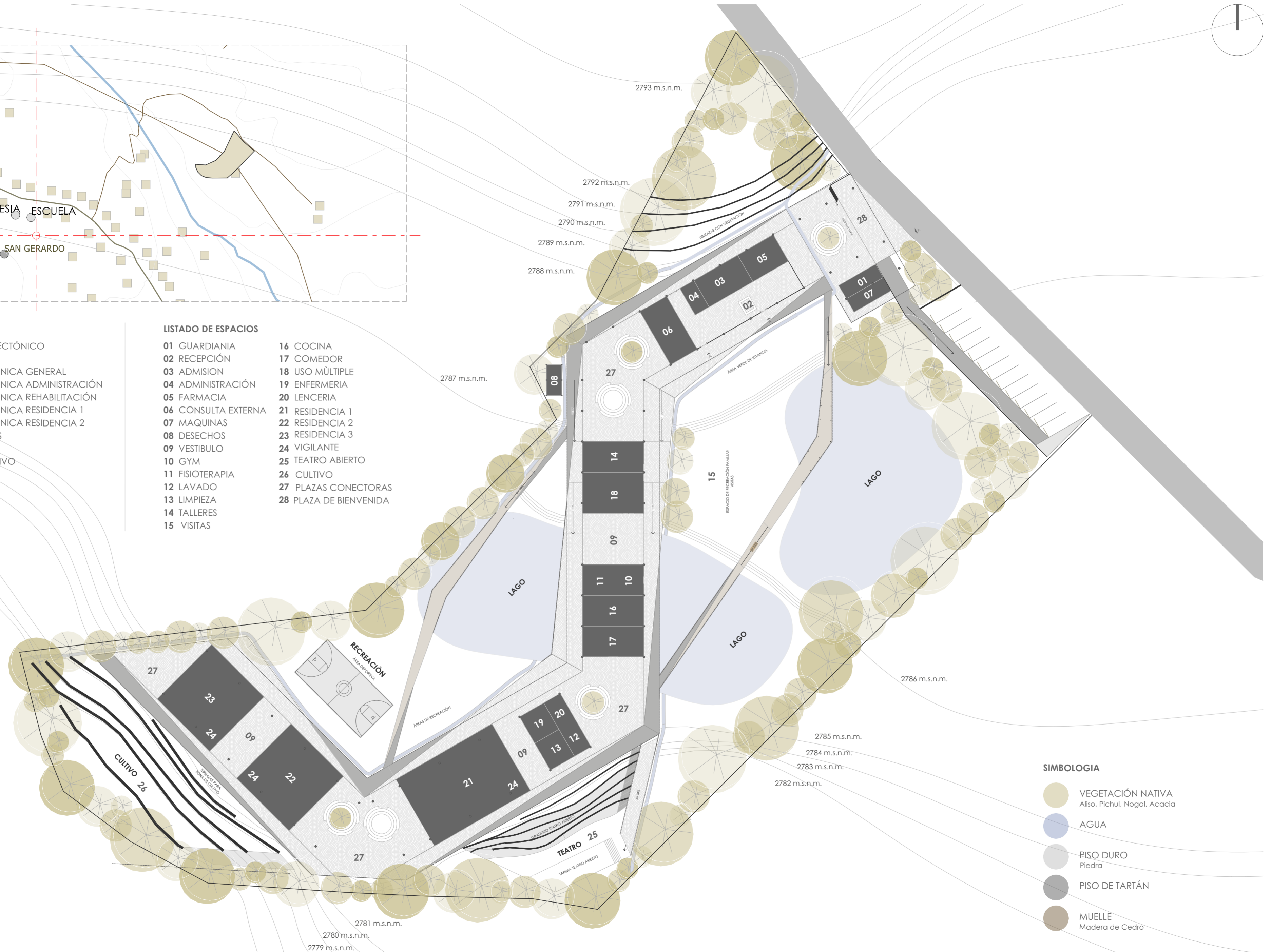


LISTADO DE LÁMINAS

- 01 PROGRAMA ARQUITECTÓNICO
- 02 EMPLAZAMIENTO
- 03 PLANTA ARQUITECTÓNICA GENERAL
- 04 PLANTA ARQUITECTÓNICA ADMINISTRACIÓN
- 05 PLANTA ARQUITECTÓNICA REHABILITACIÓN
- 06 PLANTA ARQUITECTÓNICA RESIDENCIA 1
- 07 PLANTA ARQUITECTÓNICA RESIDENCIA 2
- 08 ALZADOS GENERALES
- 09 SECCIONES
- 10 DETALLE CONSTRUCTIVO
- 11 AXONOMETRIA

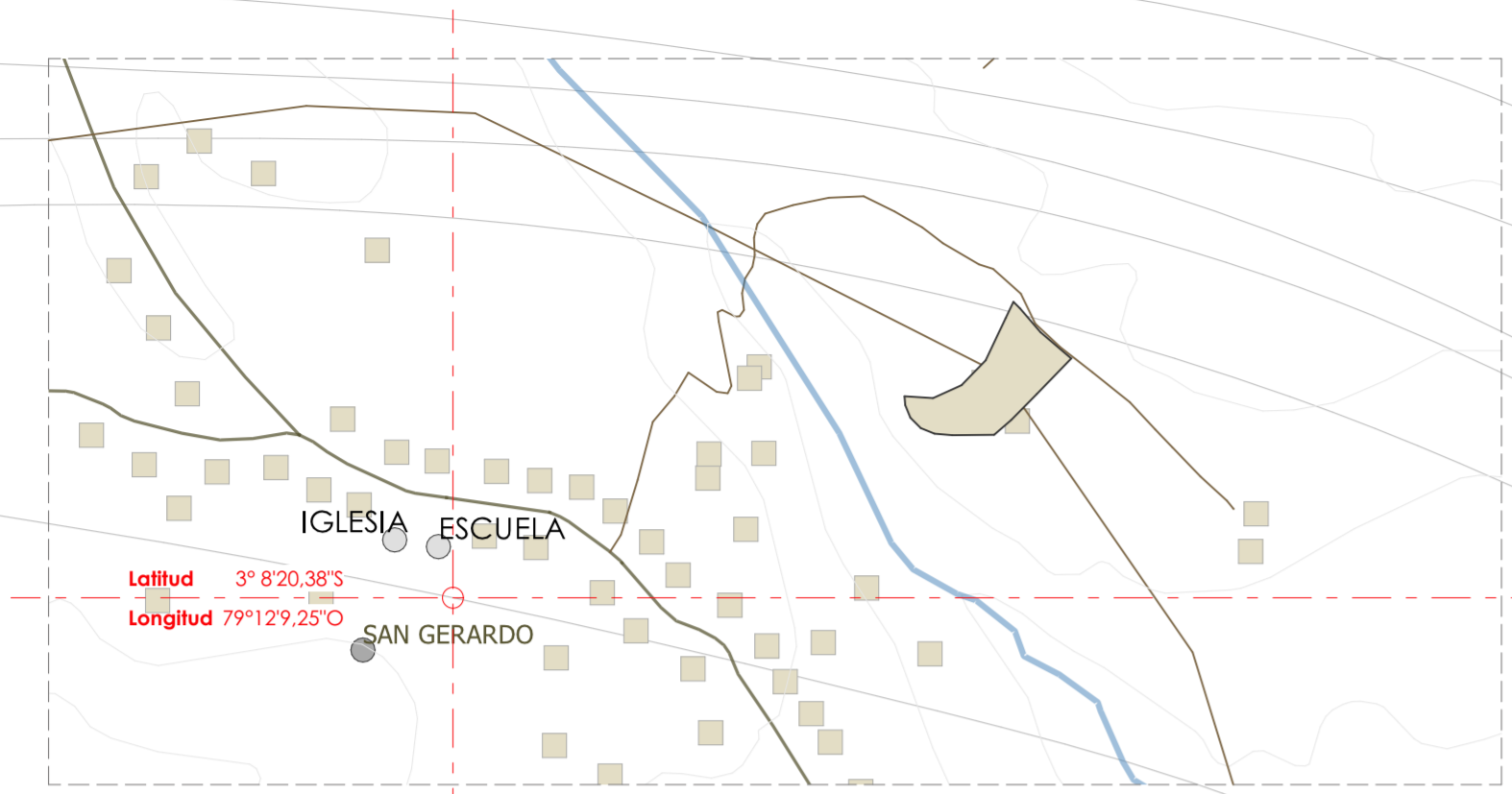
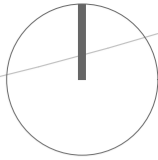
LISTADO DE ESPACIOS

- |                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| 01 GUARDIANIA       | 16 COCINA              |
| 02 RECEPCIÓN        | 17 COMEDOR             |
| 03 ADMISION         | 18 USO MÚLTIPLE        |
| 04 ADMINISTRACIÓN   | 19 ENFERMERIA          |
| 05 FARMACIA         | 20 LENCERIA            |
| 06 CONSULTA EXTERNA | 21 RESIDENCIA 1        |
| 07 MAQUINAS         | 22 RESIDENCIA 2        |
| 08 DESECHOS         | 23 RESIDENCIA 3        |
| 09 VESTIBULO        | 24 VIGILANTE           |
| 10 GYM              | 25 TEATRO ABIERTO      |
| 11 FISIOTERAPIA     | 26 CULTIVO             |
| 12 LAVADO           | 27 PLAZAS CONECTORAS   |
| 13 LIMPIEZA         | 28 PLAZA DE BIENVENIDA |
| 14 TALLERES         |                        |
| 15 VISITAS          |                        |



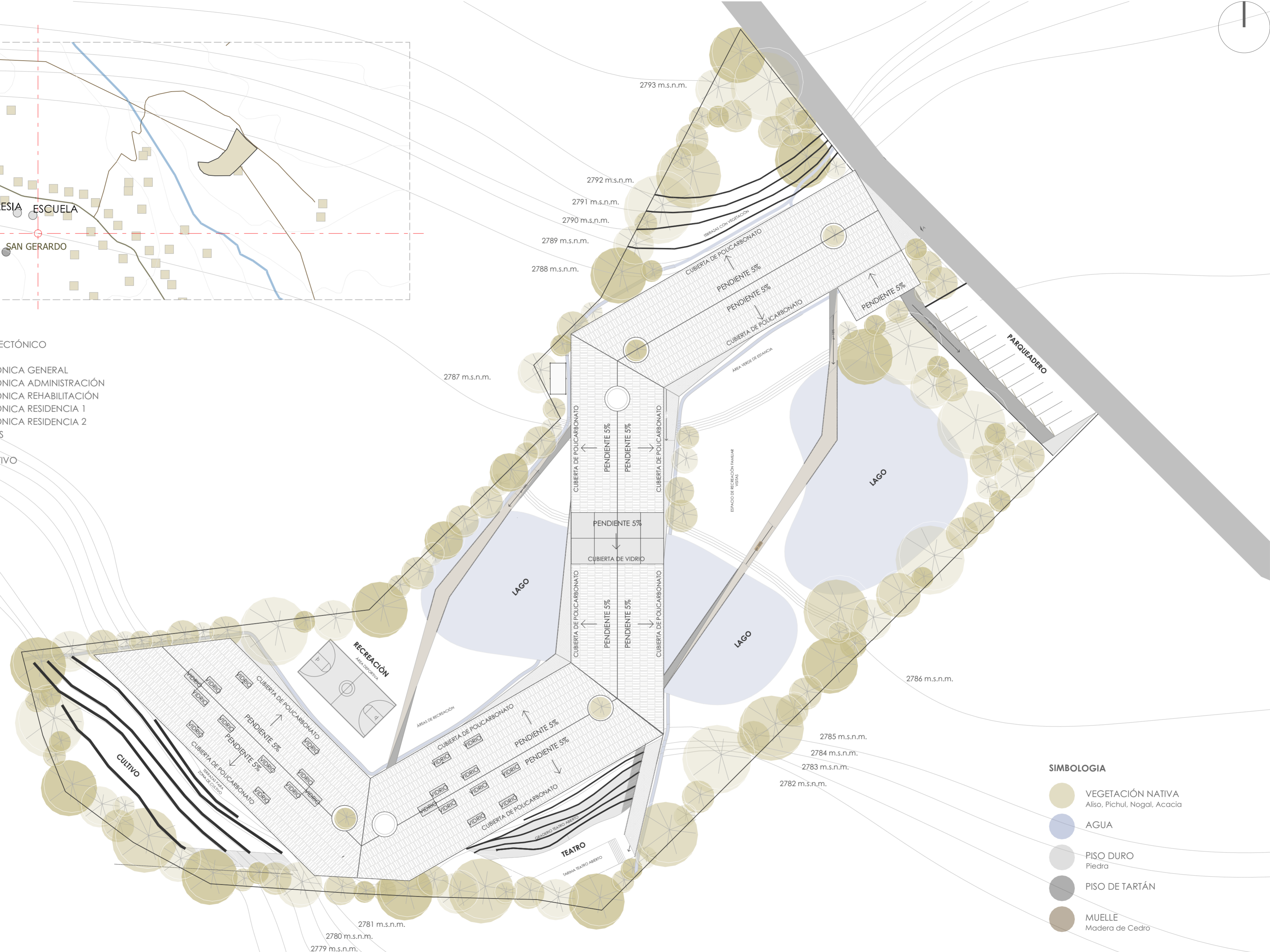
SIMBOLOGIA

- VEGETACIÓN NATIVA  
Aliso, Pichul, Nogal, Acacia
- AGUA
- PISO DURO  
Piedra
- PISO DE TARTÁN
- MUELLE  
Madera de Cedro



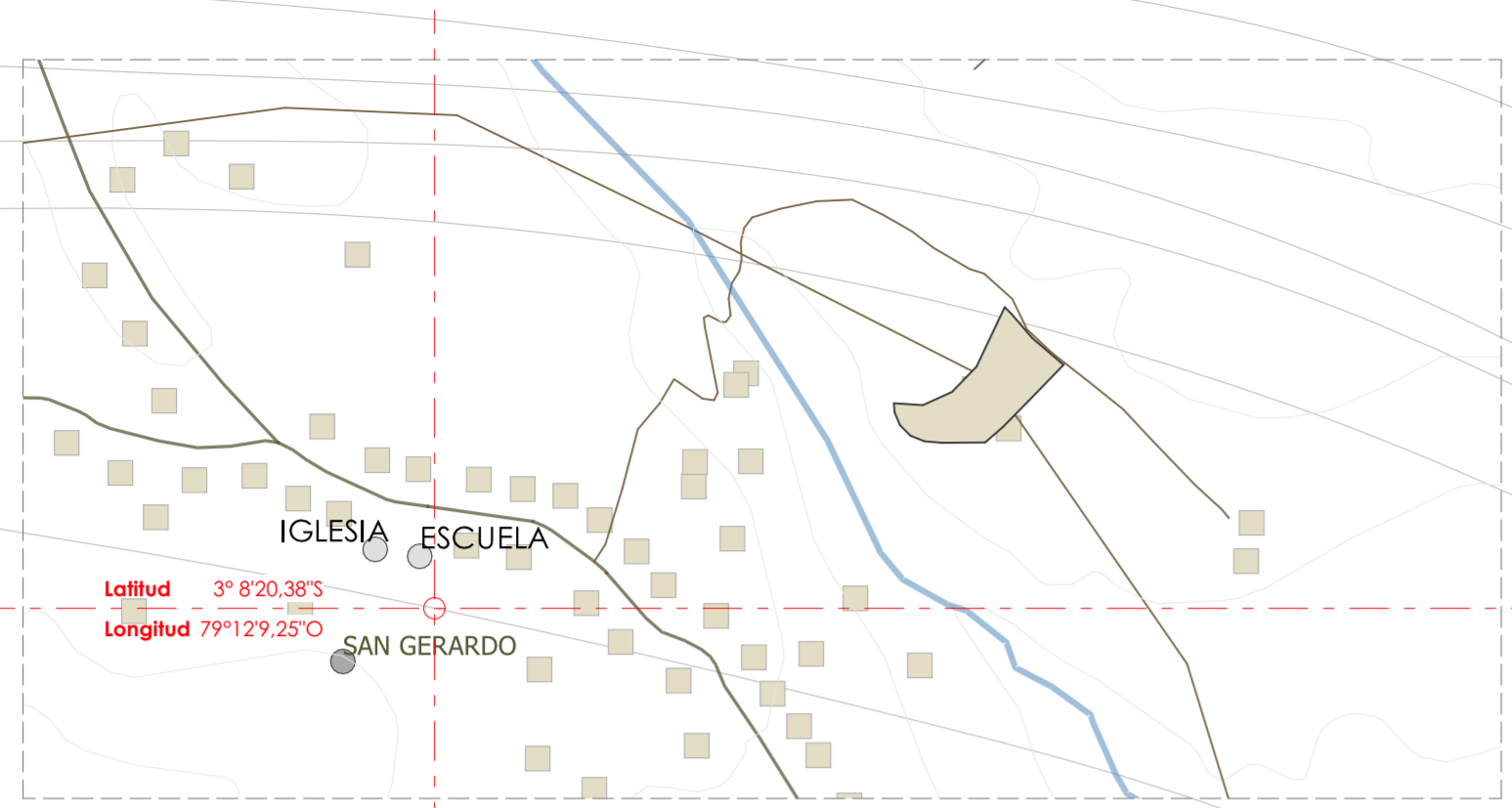
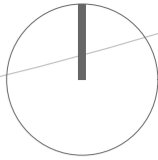
**LISTADO DE LÁMINAS**

- 01 PROGRAMA ARQUITECTÓNICO
- 02 EMPLAZAMIENTO
- 03 PLANTA ARQUITECTÓNICA GENERAL
- 04 PLANTA ARQUITECTÓNICA ADMINISTRACIÓN
- 05 PLANTA ARQUITECTÓNICA REHABILITACIÓN
- 06 PLANTA ARQUITECTÓNICA RESIDENCIA 1
- 07 PLANTA ARQUITECTÓNICA RESIDENCIA 2
- 08 ALZADOS GENERALES
- 09 SECCIONES
- 10 DETALLE CONSTRUCTIVO
- 11 AXONOMETRIA

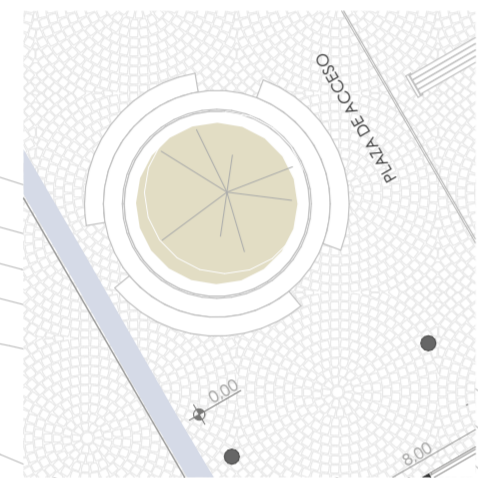


**SIMBOLOGIA**

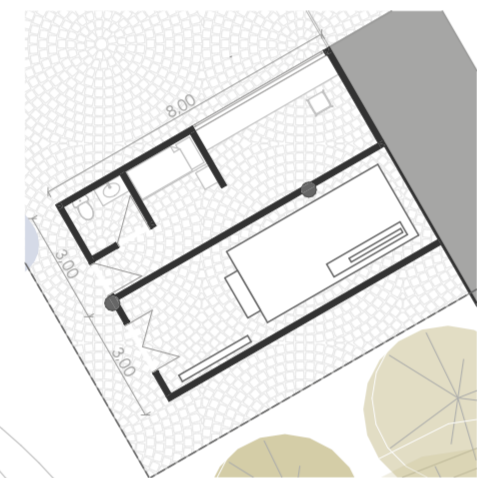
- VEGETACIÓN NATIVA  
Aliso, Pichul, Nogal, Acacia
- AGUA
- PISO DURO  
Piedra
- PISO DE TARTÁN
- MUELLE  
Madera de Cedro



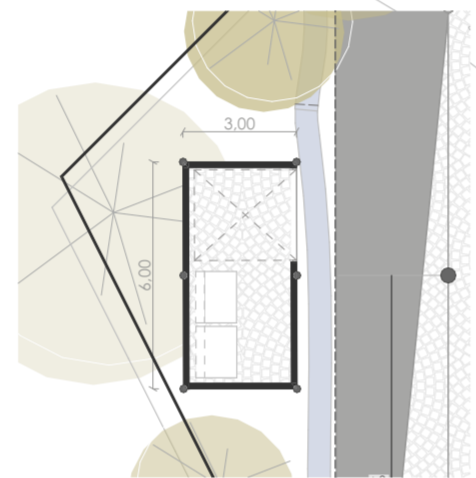
ESPACIOS COMPLEMENTARIOS



01 PLAZA ESC 1:200



02 GUARDIAÑIA MAQUINAS ESC 1:200



03 DESECHOS ESC 1:200

RELACION INTERIOR-EXTERIOR



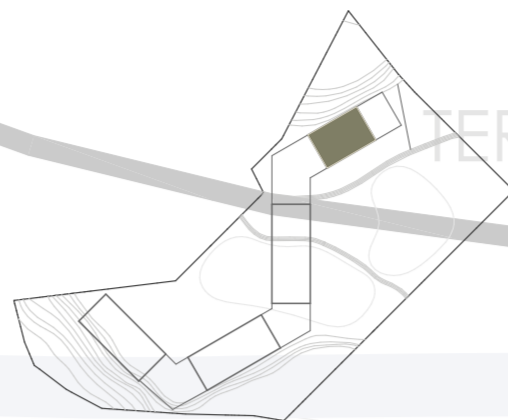
SIMBOLOGIA

- VEGETACIÓN NATIVA  
Aliso, Pichul, Nogal, Acacia
- AGUA
- PISO DURO  
Piedra
- PISO DE TARTÁN
- MUELLE  
Madera de Cedro

LISTADO DE ESPACIOS

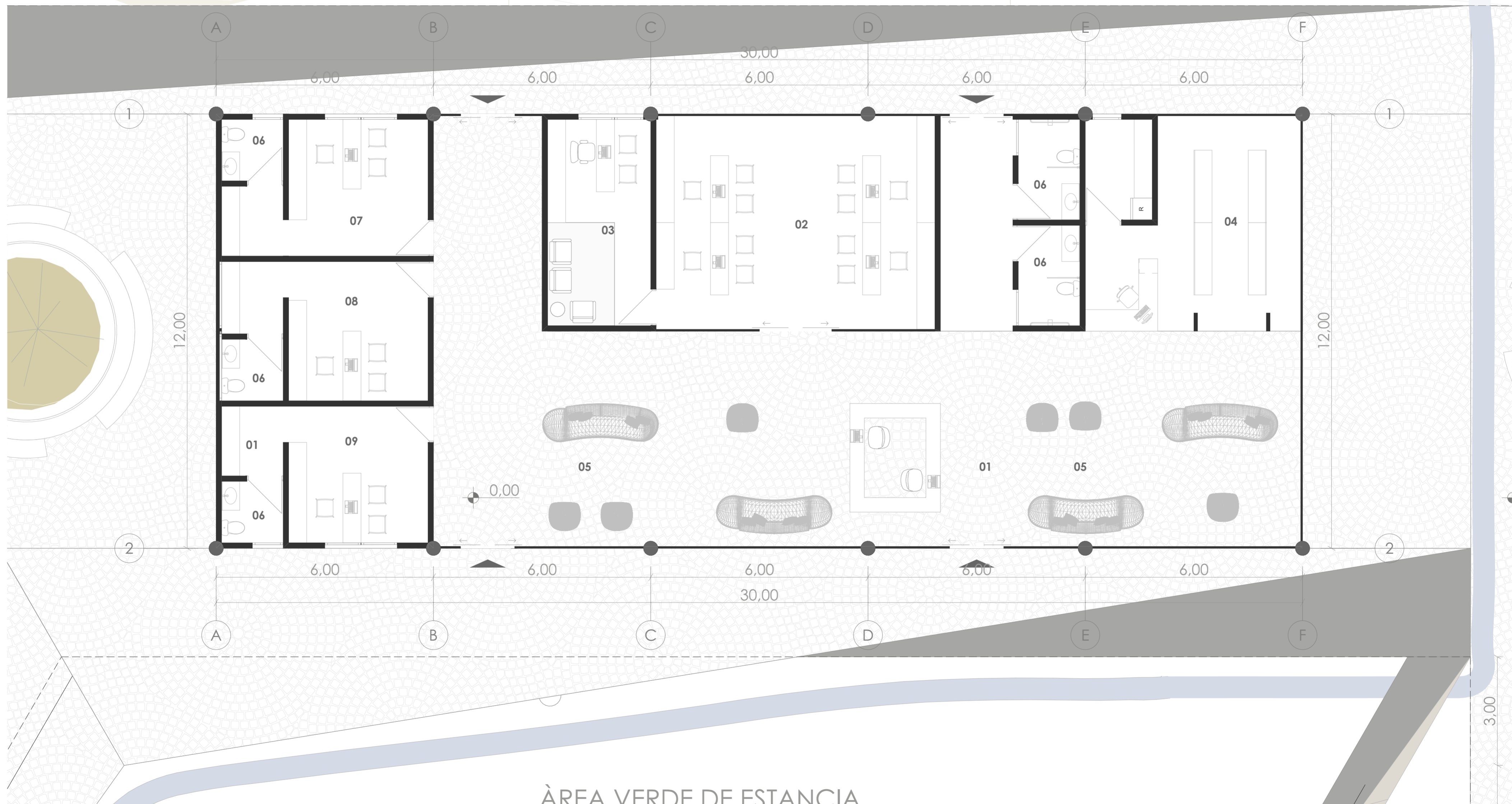
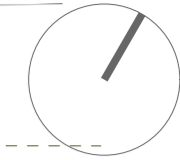
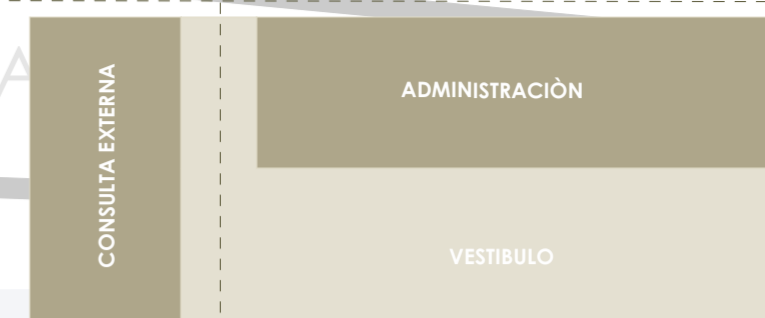
01 Vestibulo	ADMINISTRACIÓN
02 Admisión	ADMINISTRACIÓN
03 Administración	FARMACIA
04 Dispensación	FARMACIA
05 Sala de espera	CONSULTA EXTERNA
06 Baño	CONSULTA EXTERNA
07 Consultorio polivalente	CONSULTA EXTERNA
08 Consultorio de psicología	CONSULTA EXTERNA
09 Enfermería	CONSULTA EXTERNA

UBICACIÓN



ZONIFICACIÓN

TERRAZAS CON VEGETACIÓN



ÁREA VERDE DE ESTANCIA

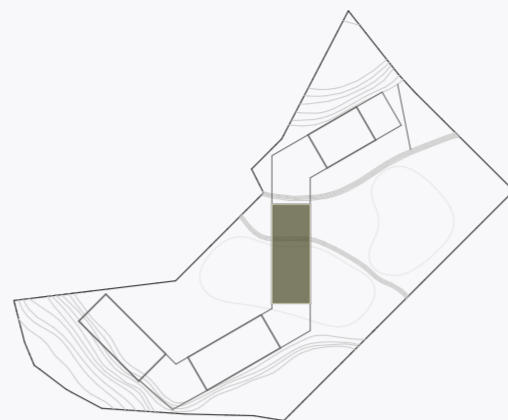
LISTADO DE ESPACIOS

- 01 Vestibulo
- 02 Baño
- 03 Salón uso múltiple
- 04 GYM
- 05 Fisioterapia
- 06 Bodega
- 07 Cocina
- 08 Comedor

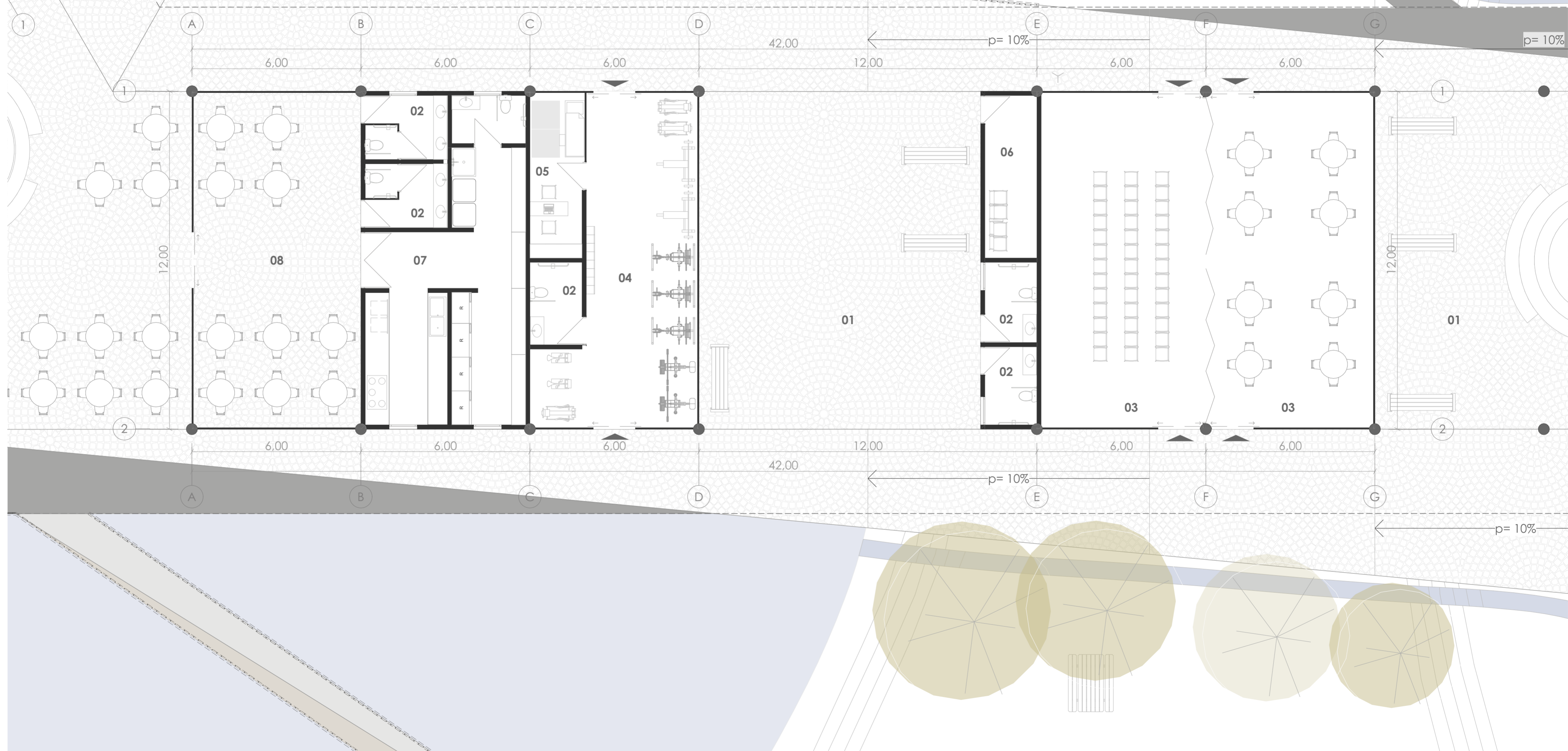
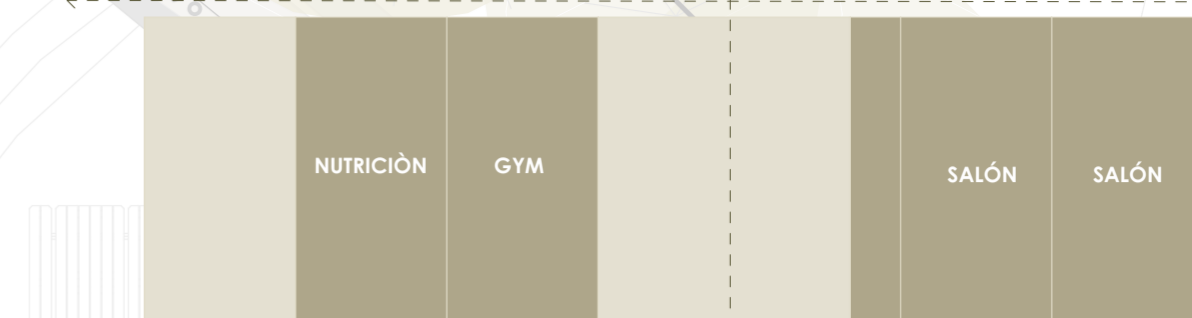
REHABILITACIÓN

NUTRICIÓN

UBICACIÓN



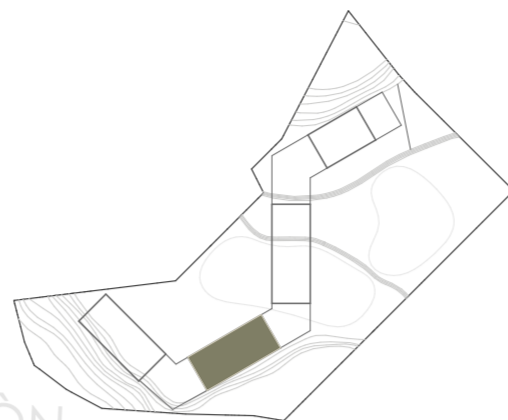
ZONIFICACIÓN



LISTADO DE ESPACIOS

- 01 Vestibulo
- 02 Habitación psicólogo
- 03 Habitación
- 04 Baño
- 05 Lavandería
- 06 Enfermería
- 07 Bodega
- 08 Lencería
- 09 Limpieza
- 10 Jardín seco

UBICACIÓN



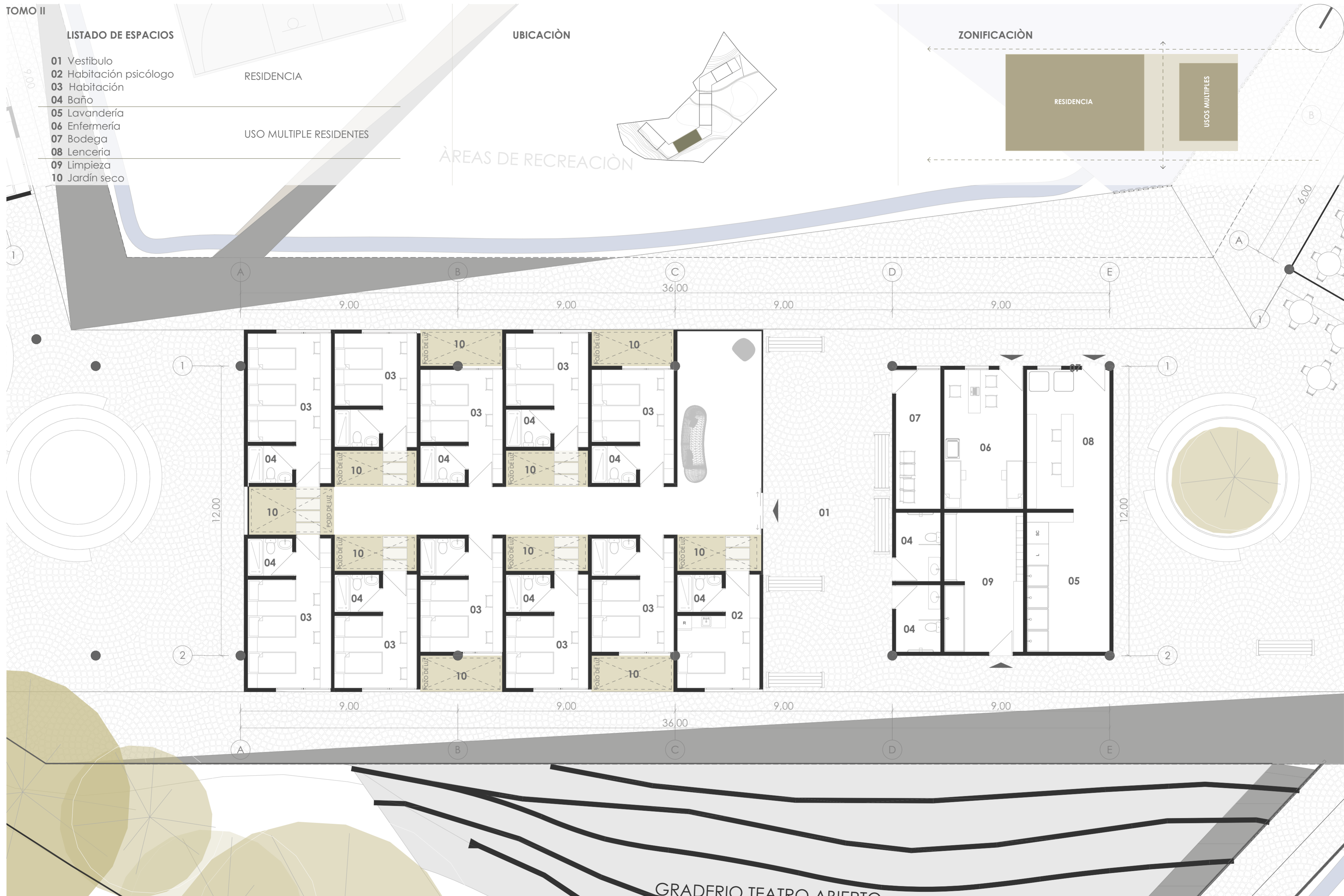
ZONIFICACIÓN



RESIDENCIA

USO MULTIPLE RESIDENTES

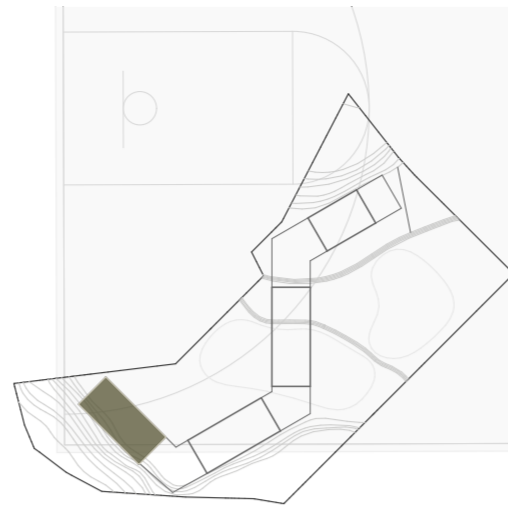
ÁREAS DE RECREACIÓN



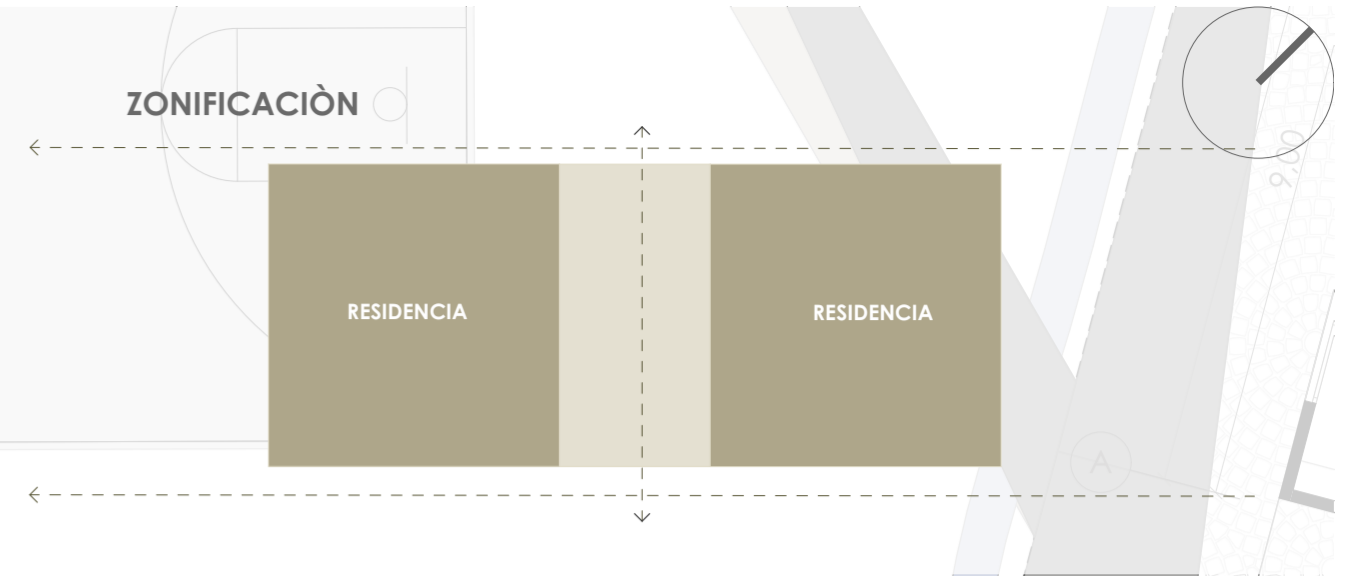
LISTADO DE ESPACIOS

- 01 Vestibulo
- 02 Habitación psicólogo
- 03 Habitación
- 04 Baño
- 05 Punto de encuentro
- 06 Jardín seco

UBICACIÓN



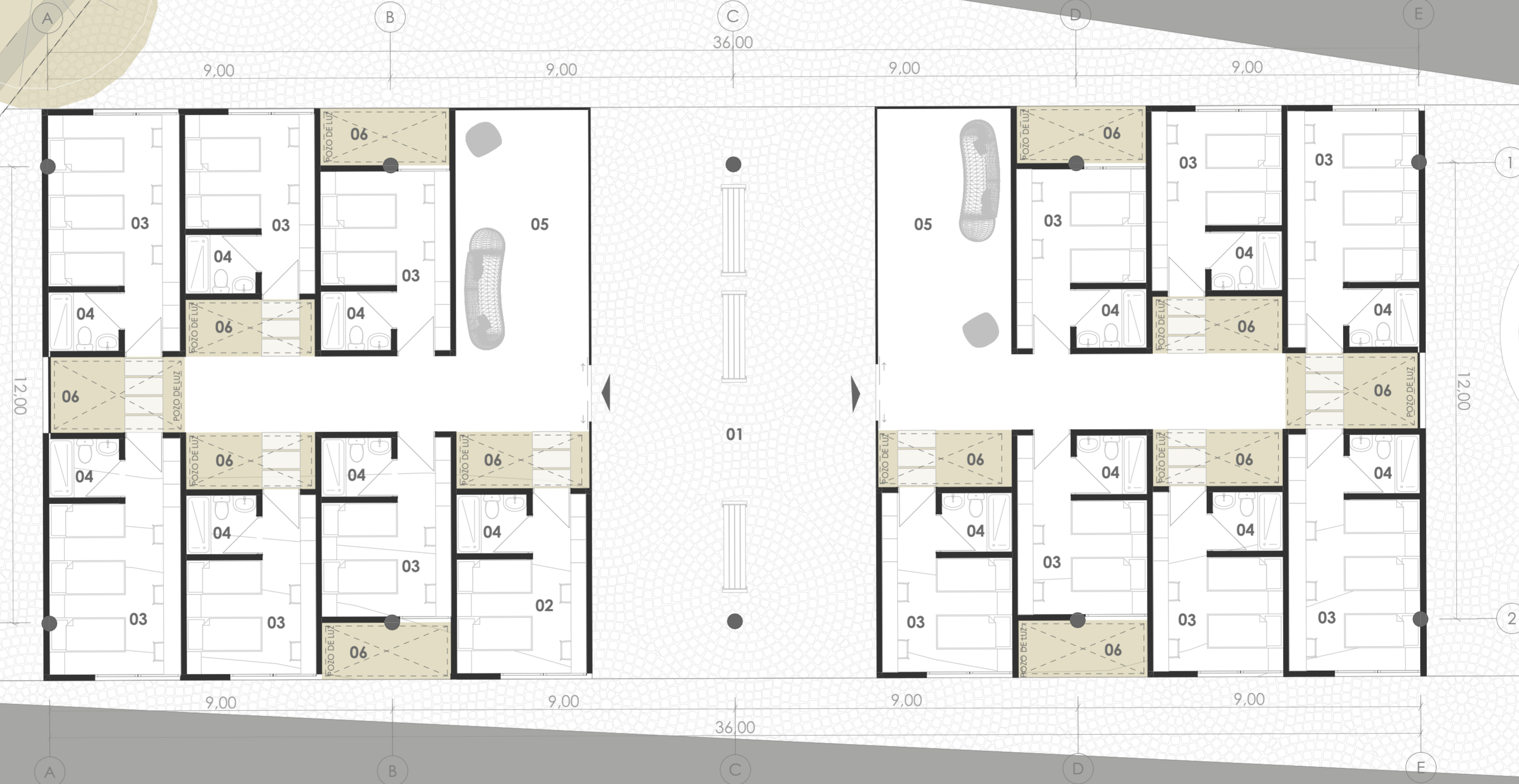
ZONIFICACIÓN



RESIDENCIA

RESIDENCIA

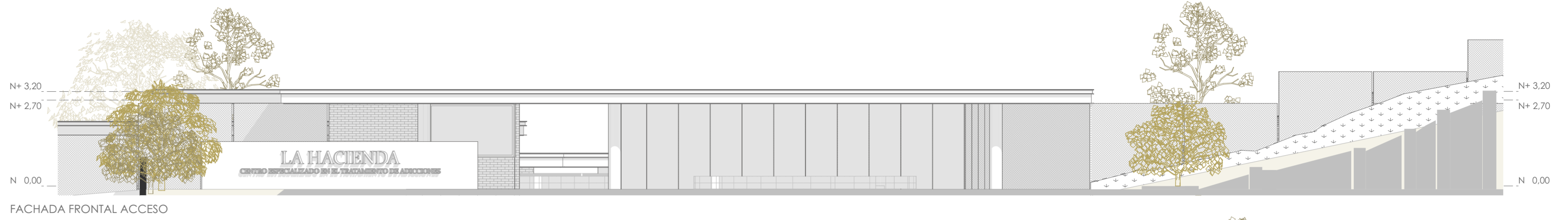
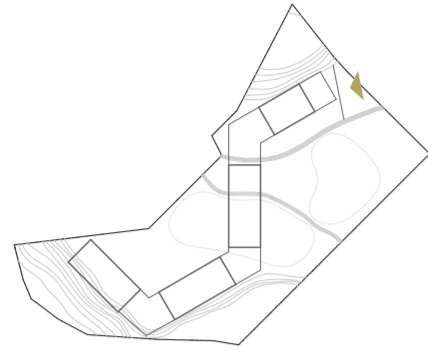
RESIDENCIA



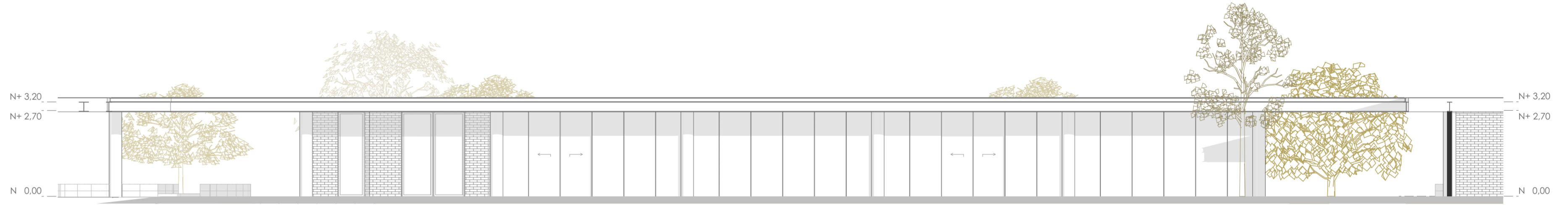
ÁREAS DE CULTIVO

p=10%





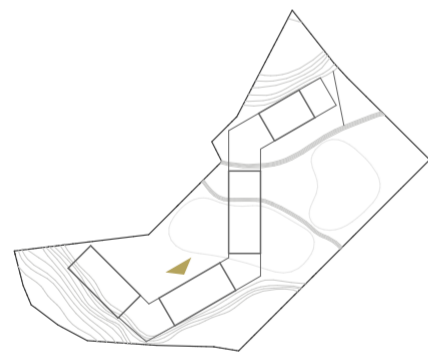
FACHADA FRONTAL ACCESO



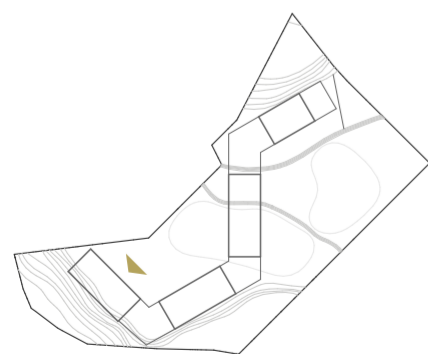
FACHADA FRONTAL ADMINISTRACIÓN



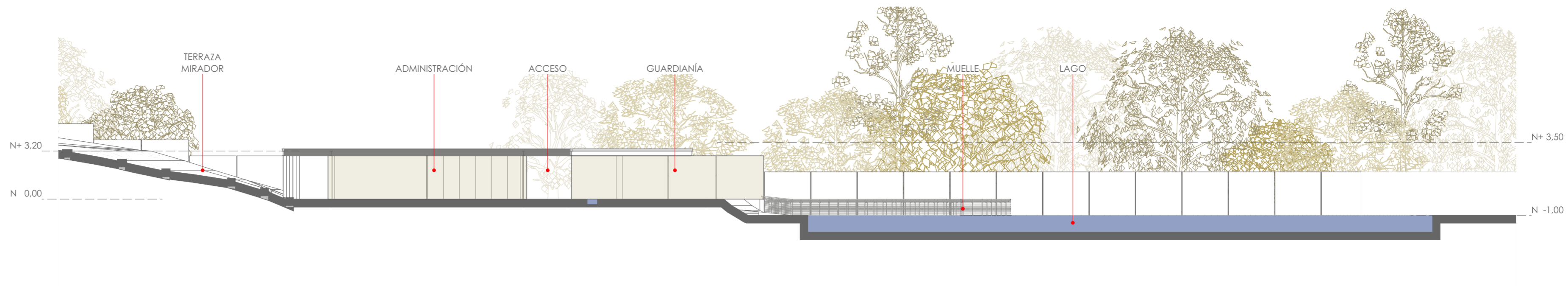
FACHADA FRONTAL REHABILITACIÓN



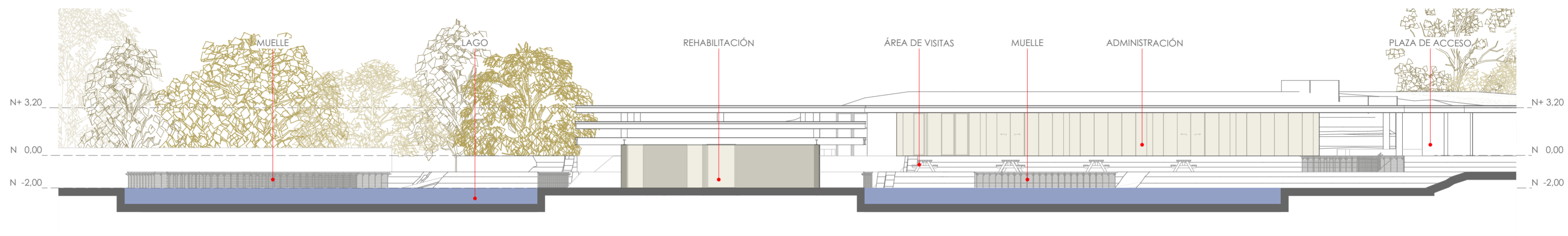
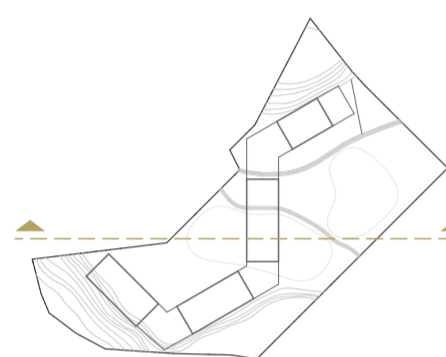
FACHADA FRONTAL RESIDENCIA



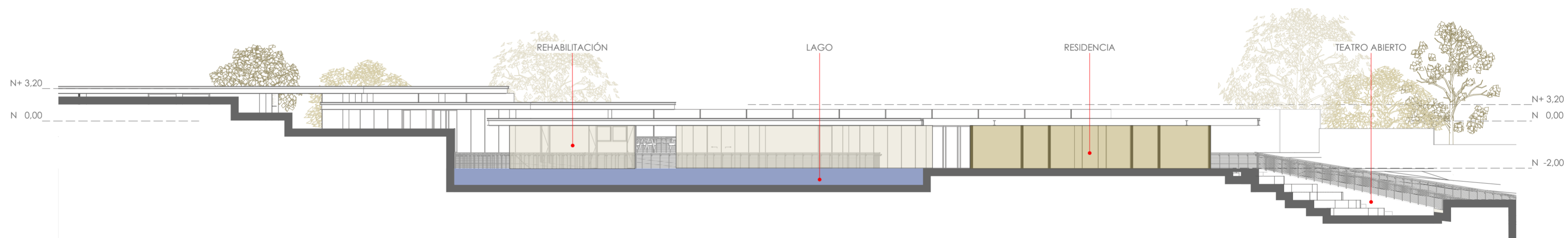
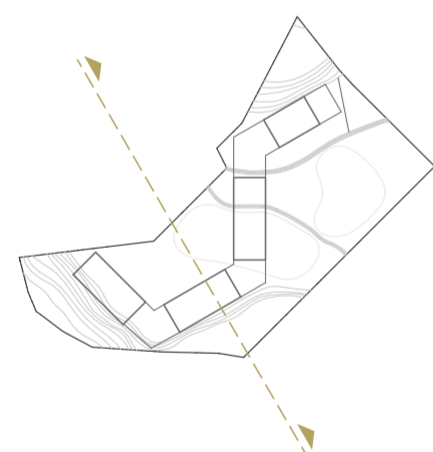
FACHADA FRONTAL RESIDENCIA



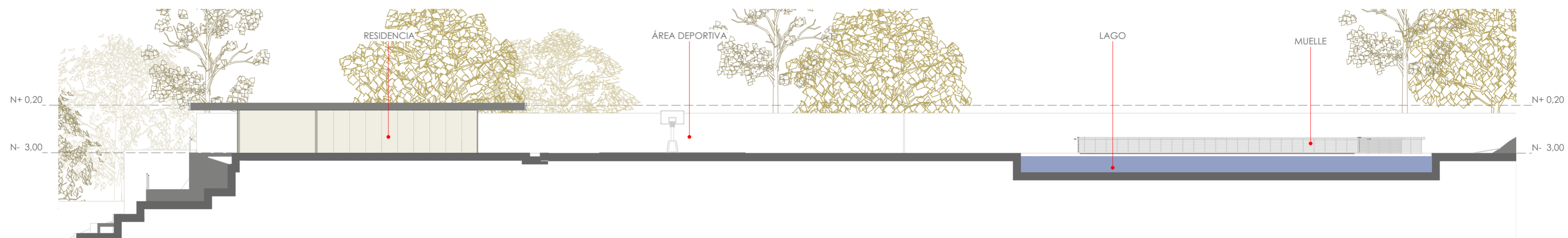
SECCIÓN TRANSVERSAL ADMINISTRACIÓN



SECCIÓN TRANSVERSAL REHABILITACIÓN

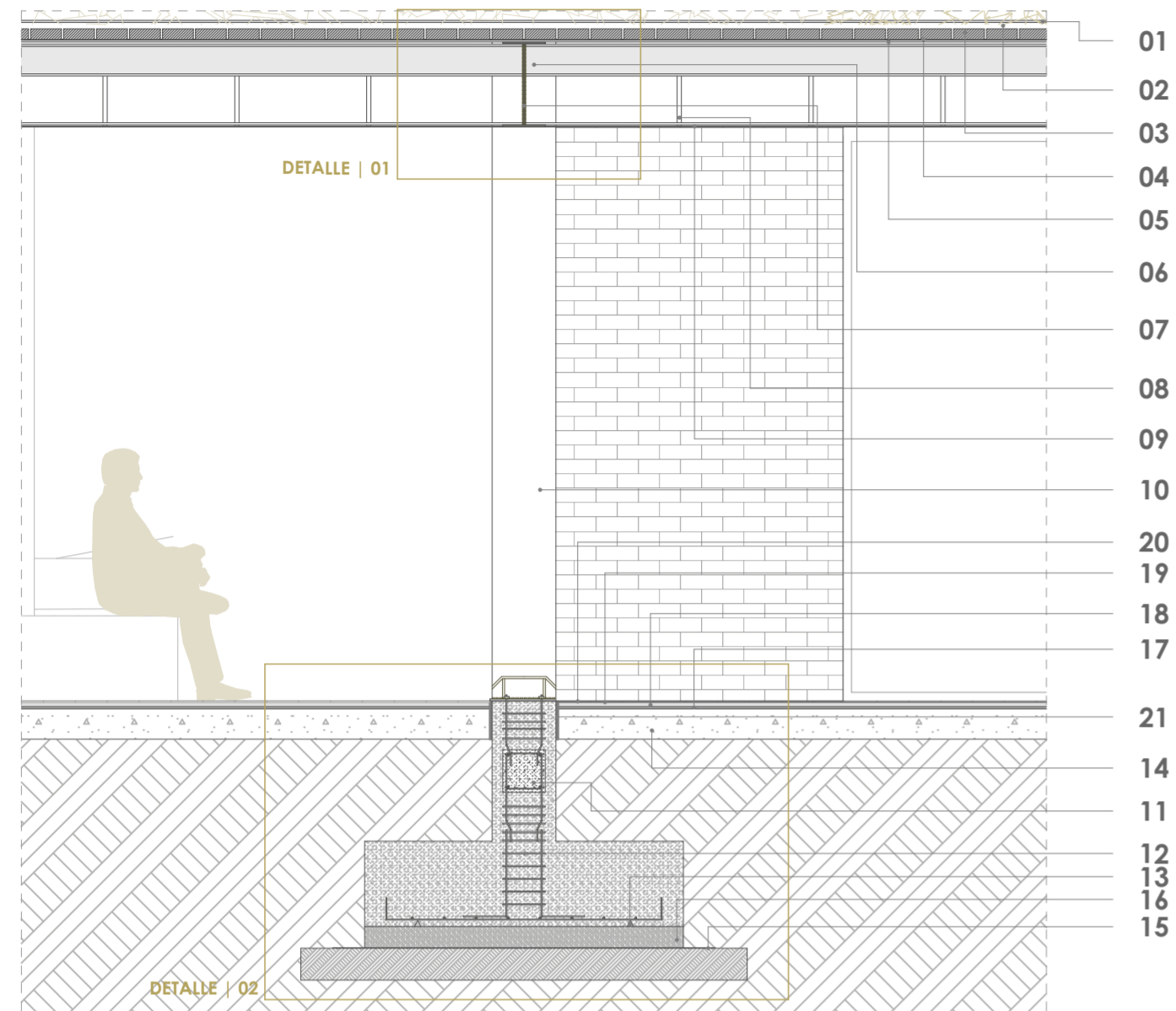


SECCIÓN TRANSVERSAL RESIDENCIA

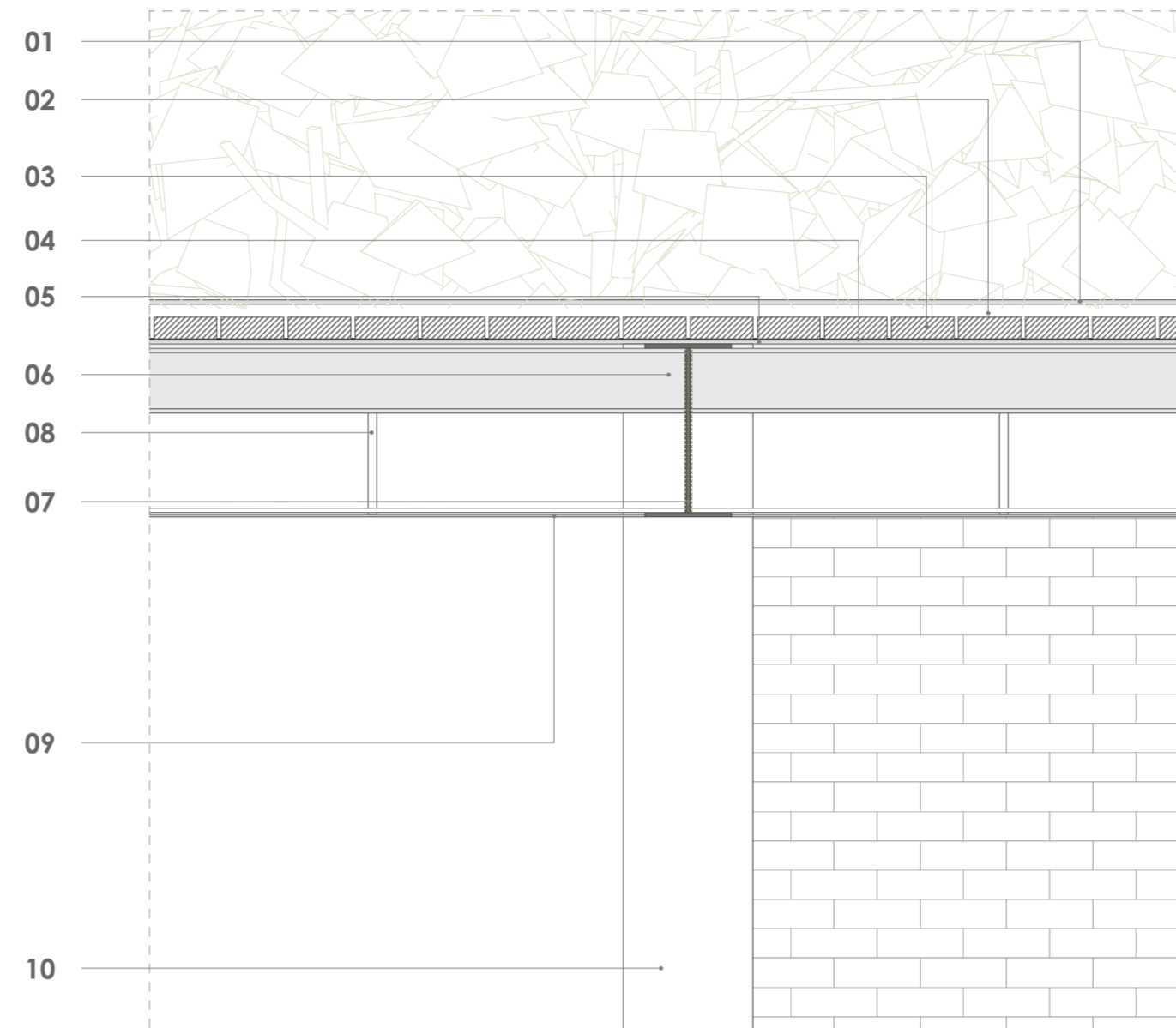


SECCIÓN TRANSVERSAL RESIDENCIA

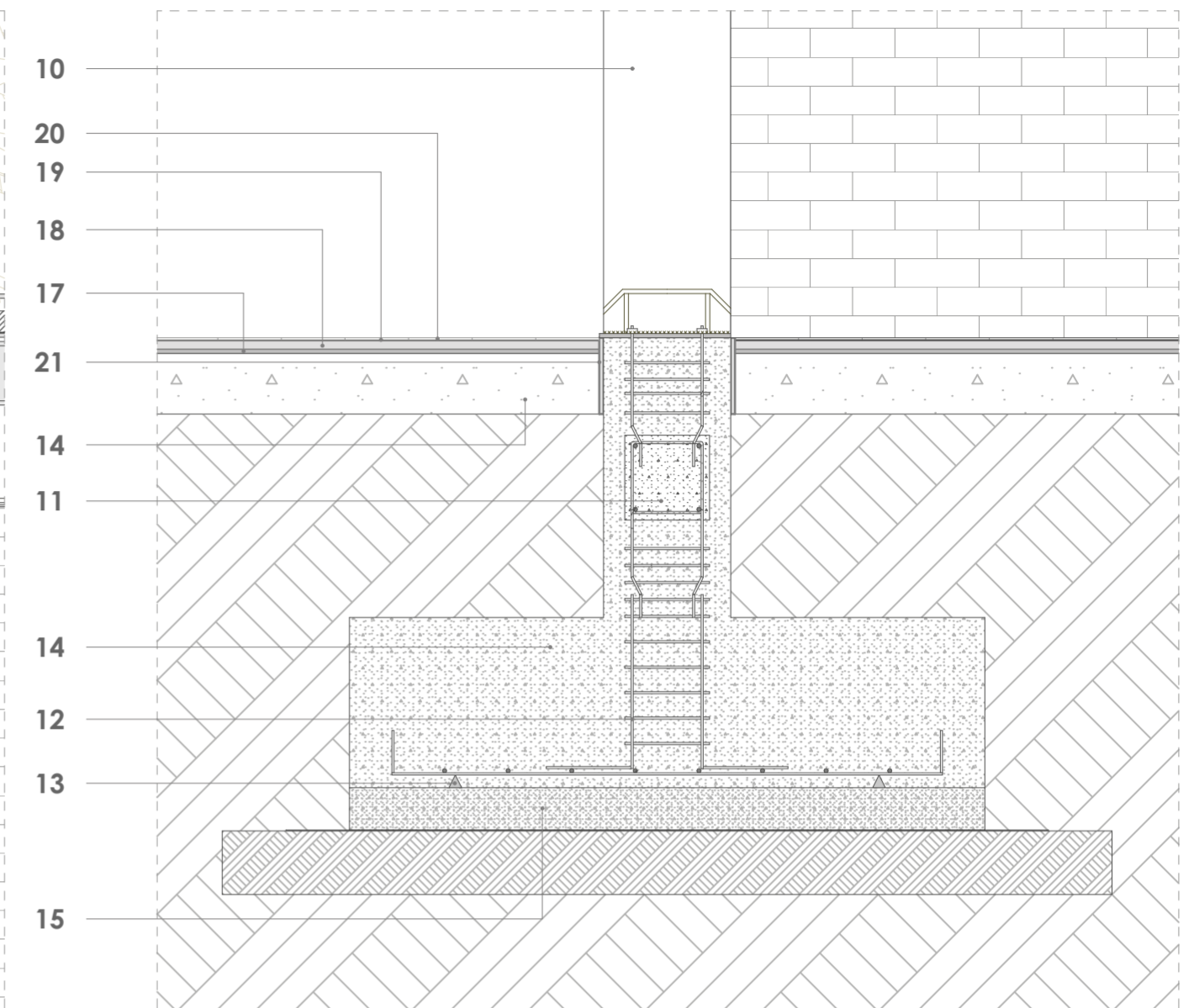
SECCIÓN CONSTRUCTIVA LONGITUDINAL ADMINISTRACIÓN



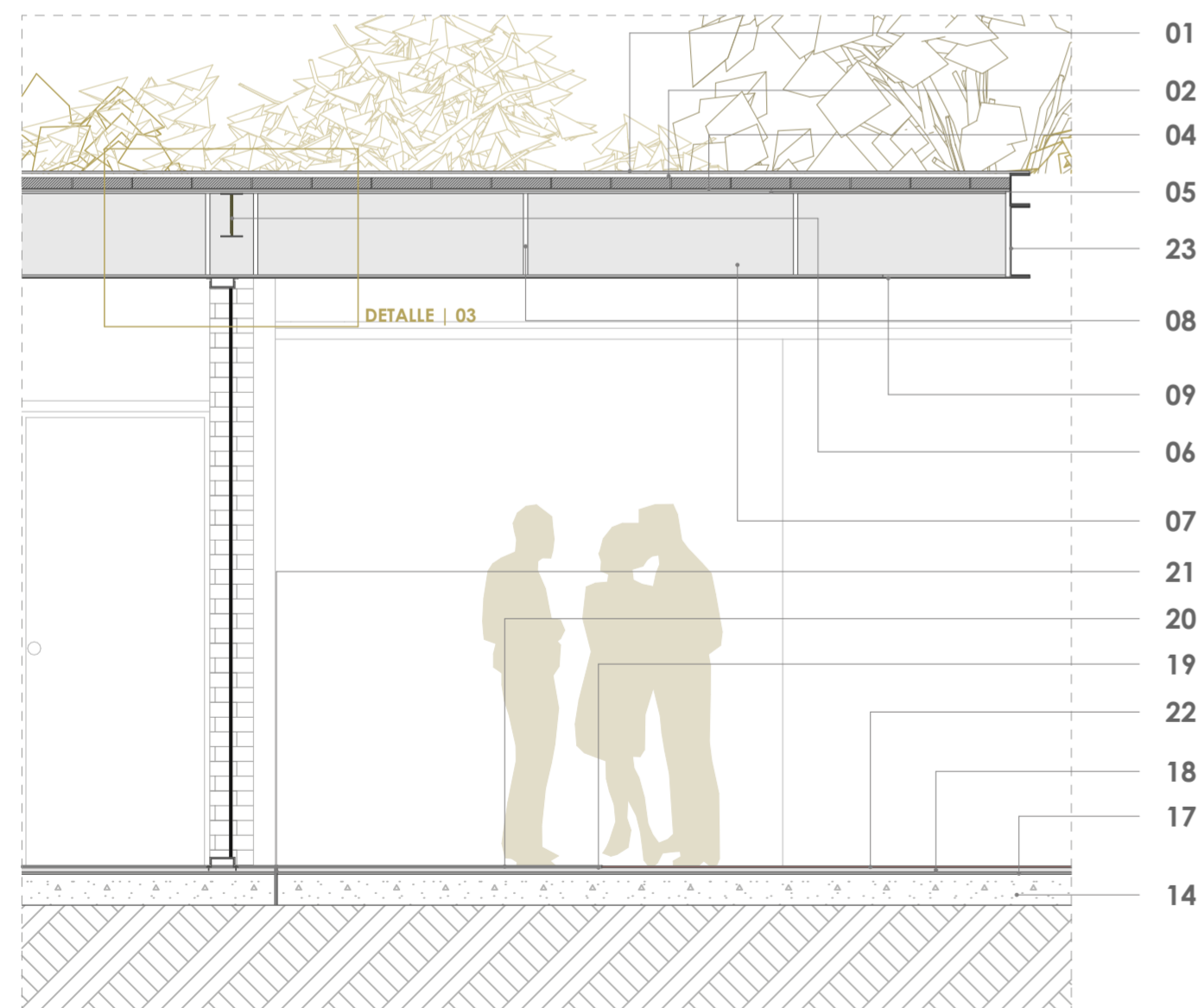
DETALLE CONSTRUCTIVO | 01



DETALLE CONSTRUCTIVO | 02



SECCIÓN CONSTRUCTIVA TRANSVERSAL ADMINISTRACIÓN



- 01 Plancha de Policarbonato e= 1cm
- 02 Cámara de aire
- 03 Ladrillo de tierra compactada
- 04 Lamina asfaltica impermeabilizante para cubierta
- 05 Placa de OSB 1,22 x 2,44 m para cubierta
- 06 Viguetas perfil tipo "I" 100x250 mm para sujeción de OSB
- 07 Viga de acero IPN 150x400mm e=8mm
- 08 Estructura de acero galvanizado para sujeción de cielo raso
- 09 Cielo raso liso de planchas de gypsum
- 10 Pilar metálico estructural d= 400mm
- 11 Viga de amarre de concreto armado para muro de contención
- 12 Armado estructural de zapatas con varilla corrugada d=12 mm
- 13 Dado de concreto para elevar malla de zapata
- 14 Hormigón armado con resistencia F'c=240kg/cm2
- 15 Lámina de polietileno para base de zapata
- 16 Hormigón pobre con resistencia F'c=210kg/cm2
- 17 Mortero impermeable hidrófugo e= 1 cm
- 18 Rasante con pendiente e= 2cm
- 19 Pegamento cementicio
- 20 Pavimento cerámico de alto tránsito para espacios públicos
- 21 Junta de dilatación para contrapiso
- 22 Piso de tartán de alto tráfico
- 23 Unión C's metálicas perimatrales para remate de alero

DETALLE CONSTRUCTIVO | 03

